

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

Кваліфікація бакалавр з екології

"Затверджую"  
Наказ №122 від 29.06.2022 р.  
Ректор, академік НААНУ

Строк навчання денна: 3 роки 10 місяців 2022-2026,  
Строк навчання заочна: 3 роки 10 місяців 2022-2026  
на основі повної загальної середньої освіти  
(зазначається освітній рівень)



**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ЗА ОПП "ЕКОЛОГІЯ"**  
**БАКАЛАВР**

(назва рівня вищої освіти)

галузь знань 10 "ПРИРОДНИЧІ НАУКИ"

(шифр і назва галузі)

спеціальність 101 "ЕКОЛОГІЯ"

(шифр і назва спеціальності)

форма навчання денна, заочна (повна програма)

(денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Тижні	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I		T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	C	K	K	K	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
II	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	K	T	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	В	В	В	П	П	К	К	К	К	К	К
III	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	//	//	//	T	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	C	C	//	//	//	//	//	//	//	//	//	КР					
IV	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	//	//	//	T	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	C	C	//	//	//	//	//	//	//	//	//	КР					

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; А – проміжний контроль; С – екзаменаційна сесія; П – ознайомча, навчальна практика; В – виробнича практика; ПП-переддипломна практика;  
К – канікули; // - проєктування кваліфікаційної роботи; КР - захист кваліфікаційної роботи

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи	Атестація	Канікули	Усього
I	30	6	2			14	52
II	30	6	4			12	52
III	30	6	5			11	52
IV	26	6		9	1	1	43
Разом	116	24	11	9	1	38	199

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Ознайомча	2	2
Навчальна	4	4
Виробнича	6	3
Переддипломна	6	2

**IV. АТЕСТАЦІЯ АТЕСТАЦІЯ**

Вид атестації	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Публічний захист кваліфікаційної роботи	8







2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																		
2.1. Обов'язкові дисципліни																		
19	Охорона атмосфери		5		4	120	56	28	28		64				4			
20	Моделювання і прогнозування стану довкілля	7			4	120	42	14		28	78						3	
21	Природоохоронні технології та утилізація відходів	8			4	120	48	24	24		72						4	
22	Природоохоронне законодавство		6		3	90	48	16		32	42					3		
23	Екологічна стандартизація та нормування антропогенного навантаження на нав	5			6	180	70	28		42	110							
24	Техноекологія	5			5	150	56	28	28		94				5			
25	Моніторинг навколишнього середовища	6			7	210	96	32		64	114				4			
26	Екологія людини	3			6	180	70	28		42	110		5				6	
27	Ландшафтна екологія	6			5	150	64	32		32	86						4	
28	Екологічна безпека	5	4		8	240	120	60		60	120			4	4			
29	Екологічна токсикологія	7			6	180	70	28	42		110						5	
30	Урбоекологія	7			5	150	56	28		28	94						4	
31	Агроекологія	4			7	210	96	32		64	114			6				
32	Оцінка впливу на довкілля	8	7		8	240	104	52		52	136						4	
	<b>Усього</b>				<b>78</b>	<b>2340</b>	<b>996</b>	<b>430</b>	<b>122</b>	<b>444</b>	<b>1344</b>		<b>5</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>8</b>
2.2. Вибіркові дисципліни																		
Блок 1																		
33	Водні екосистеми	4			6	180	80	32		48	100			5				
34	Гідрологія	3			7	210	84	28		56	126		6					
35	Охорона водних ресурсів і екосистем	5			6	180	70	28		42	110				5			
36	Моніторинг гідросфери		8		3	90	48	24		24	42							
37	Гідробіологія і гідроекологія	2			7	210	96	32	64		114		6					
38	Технології захисту водних ресурсів	8			4	120	48	24		24	72							
	<b>Усього</b>				<b>33</b>	<b>990</b>	<b>426</b>	<b>168</b>	<b>64</b>	<b>194</b>	<b>564</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		<b>8</b>
Блок 2																		
33	Заповідна справа	4			6	180	80	32		48	100			5				
34	Геоаномальні зони і біота	3			7	210	84	28		56	126		6					
35	Екологічний туризм	5			6	180	70	28		42	110				5			
36	Рекреаційні ресурси і курортологія		8		3	90	48	24		24	42							
37	Біоценологія	2			7	210	96	32	64		114		6					
38	Охорона та захист природних ресурсів	8			4	120	48	24		24	72							
	<b>Усього</b>				<b>33</b>	<b>990</b>	<b>426</b>	<b>168</b>	<b>64</b>	<b>194</b>	<b>564</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		<b>8</b>
Вибіркові дисципліни з університетського переліку																		
38	Вибіркова дисципліна з університетського переліку		6		3	90	48	16		32	42						3	
39	Вибіркова дисципліна з університетського переліку		7		3	90	42	14		28	48						3	
	<b>Усього</b>				<b>6</b>	<b>180</b>	<b>90</b>	<b>30</b>		<b>60</b>	<b>90</b>						<b>3</b>	
	<b>Усього за циклом професійної підготовки</b>				<b>117</b>	<b>3510</b>	<b>1512</b>	<b>628</b>	<b>186</b>	<b>698</b>	<b>1998</b>						<b>3</b>	



Курсові роботи																	
Агроекологія				4	1	30											30
Екологічна стандартизація та нормування антропогенного навантаження на				5	1	30											30
Моніторинг навколишнього середовища				6	1	30											30
Екологічна токсикологія				7	1	30											30
Оцінка впливу на довкілля				8	1	30											30
<b>Усього</b>				<b>5</b>	<b>1</b>	<b>150</b>											<b>150</b>
Факультативні (позакредитні) дисципліни																	
1	Фізичне виховання		1;2;3;4		8	240	120	8		112	120	2	2	2	2		
3. Практична підготовка																	
	Ознайомча практика				2	60											
	Навчальна практика				4	120											
	Виробнича практика				3	90											
	Переддипломна практика				2	60											
4. Атестація																	
	Проектування та захист кваліфікаційної роботи				9	270											
	<b>Загальна кількість:</b>				<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>2784</b>	<b>1038</b>	<b>458</b>	<b>1288</b>	<b>3816</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
	Кількість годин на тиждень											<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
	Кількість екзаменів											<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
	Кількість заліків											<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	Кількість курсових проектів																
	Кількість курсових робіт													<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Погоджено:  
 Перший проректор  
 проф. Боярчук В.М.  
 " " 2022 р.

Керівник НМВЗЯВО ЛНУП  
 доцент Микула О.Я.  
 " " 2022 р.

Схвалено вченою радою факультету  
 Голова ради, декан факультету  
 доцент Бальковський В.В.

Розглянуто на засіданні методичної  
 комісії факультету  
 Протокол №7 від 18.04.2022 р.  
 Голова методичної комісії факультету  
 доцент Бальковський В.В.

Схвалено вченою радою університету  
 Протокол №9 від 15.06.2022 р.